ΛΥΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ 9ης ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ

Σε 32 ημέρες θα είναι 1η Απριλίου.

Ο Γιώργος γεννήθηκε 29 Φεβρουαρίου και γιορτάζει τα γενέθλια του κάθε τέσσερα χρόνια όταν το έτος είναι δίσεκτο.

ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΠΟΥ ΔΙΑΚΡΙΘΗΚΑΝ ΣΤΗ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ ΕΙΝΑΙ:

ΙΩΑΝΝΑ ΜΥΣΤΑΞ (Β2)

ΣΑΜΟΥΕΛ ΤΟΤΣΙ (Β3)

Συγχαρητήρια στους μαθητές που έλυσαν την άσκηση της 9ης εβδομάδας!!!

Υποθέτουμε ότι ο Γιώργος πλήρωσε για κάθε τετράδιο χ λεπτά .

Άρα για 18 τετράδια συνολικά πλήρωσε 18χ λεπτά.

Με τα ίδια χρήματα θα αγόραζε 15 τετράδια χωρίς την έκπτωση των 10 λεπτών

Άρα $18\chi = 15(\chi+10)$

$18\chi = 15\chi + 150$

$18\chi - 15\chi = 150$

$3\chi = 150$

$X = 50$ λεπτά